Labo1: HTML

Buts

Le but de ce laboratoire est de réaliser manuellement une page HTML simple comprenant :

- Structure de base
- Titre
- Paragraphes
- Lignes de séparation
- Listes à puce
- Listes numérotées
- Liens
- Images
- Tableaux

Ce laboratoire se fait individuellement.

Marche à suivre

Réalisez la page Web simple illustrée par ce <u>SCHEMA STRUCTUREL</u> et cet <u>exemple</u>. Utilisez pour ce faire les deux outils suivants :

- Un éditeur HTML (p. ex. <u>NotePad++</u> (Windows), <u>TextWrangler</u> (MacOS), <u>VIM</u> (Linux) etc.) **non WYSIWYG** (édition à la main)
- Un navigateur pour visualiser le résultat (p. ex. <u>Firefox</u>)

Après avoir créé quelques lignes de votre page HTML, sauvegardez-la et ouvrez-la dans votre navigateur pour la vérifier. Au fur et à mesure de l'avancement de votre travail, rechargez-la dans votre navigateur (Raccourci [F5] au clavier).

Au cours de ce laboratoire, vous allez progressivement construire un document HTML. A chaque pas, de nouveaux éléments sont ajoutés au pas précédent. Vous pouvez vous aider du Mémento HTML.

- Etape n° 0 : Créer un dossier en format « CAI_Labo1_VotreNom ». Créer votre fichier HTML nommé « labo1.html » à l'intérieur de ce dossier. Créer également un dossier nommé « images », à l'intérieur de votre dossier principal, dans lequel vous placerez toutes les images de votre page.
- Etape n° 1 : Créez la structure de base du document HTML avec comme titre votre prénom et nom de famille. Attention à indenter votre code (3 espaces minimum ou une tabulation). A vous de juger pour que ça soit lisible.
- Etape n° 2 : Créez un tableau (structure) qui contiendra les différentes parties (titre, présentation, ...) de votre page HTML.
- Etape n° 3 : Ecrivez une petite présentation de vous-même dans la partie prévue à cet effet en utilisant un paragraphe et des liens hypertextes. **Attention : Vos liens**

hypertextes doivent s'ouvrir dans une nouvelle fenêtre, le lien sur votre e-mail doit s'ouvrir dans le programme par défaut de l'ordinateur.

- Etape n° 4 : Complétez les autres rubriques de la page (hobbies, ...)
- Etape n° 5 : Insérez des logos de votre choix en pied de page. Faire des liens hypertextes sur vos logos.

Lorsque vous rendez la version imprimée de votre laboratoire, attention à la mise en page. Il ne doit pas y avoir des retours à la ligne « sauvages » dû à l'indentation.

Indications

Pour vous évitez des erreurs basiques, voici quelques conseils :

- Visualiser régulièrement le résultat dans votre navigateur
- Lors de l'édition de votre fichier HTML, garder une structure claire dans le code (indentation, ...)
- Ne pas hésiter à consulter les références d'usage (Par exemple : http://www.w3schools.com/html/html5 intro.asp)
- Vous pouvez utiliser l'éditeur enligne de HTML5 pour vérifer votre code : http://www.tutorialspoint.com/try html online.php.

A rendre

- Le code HTML imprimé sous format portrait.
- Le résultat dans le navigateur imprimé en **format portrait**.
- Créer un ficher zip de votre dossier principal et uploadé le fichier
 « CAI_Labo1_VotreNom.zip » sur la page du laboratoire « TODO ».

Délai

Le laboratoire est à rendre sur la page du laboratoire avant lundi 12 octobre 2015 à midi.

Exemple de code (indenté et présenté correctement)

Schéma structurel

[PRENOM NOM] Présentation [PHOTO] [PRESENTATION, PARCOURS] [UTILISER DES LIENS] Mes hobbies [PRESENTER VOS HOBBIES EN UTILISANT DES LISTES A PUCES] Adresse de contact [VOTRE ADRESSE] Mes liens favoris [PRESENTER VOS SITES FAVORIS PAR CATEGORIE EN UTILISANT DES LISTES A PUCES] [UTILISER DES LIENS] [LOGO]

Exemple

Marie-Elisabeth Dicule

Présentation

Mon nom est Marie-Elisabeth, mais mes amis m'appelent <u>Sissi</u>. J'ai grandi dans la beauté des écuries, entourée de <u>créatures merveilleuses</u>. Durant cette enfance plutôt paisible, j'ai appris les grandes valeurs de la vie, comme le respect et <u>l'obéissance</u>.

En grandissant, j'ai entrepris des études dans le domaine de <u>l'écologie</u>. Poussée par mon intérêt pour la nature, j'ai ensuite décidé de m'investir totalement dans mon activité préférée, le ramassage de feuilles mortes.

Finalement, en heureuse vieille fille, j'ai recueilli <u>un petit chat un peu particulier q</u>ui fait tout mon bonheur.



Mes hobbies

- · Cueillir des framboises
- · Coiffer des poneys
- · Manger des êtres humains

Adresse de contact

Marie-Elisabeth Dicule Chemin du Château 1 1007 Lausanne Suisse

Adresse e-mail

Mes liens favoris

- 1. Utile
 - Wikipedia
- 2. Divertissement
 - Youtube

